

AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES

Grandes Cultures

REGION AUVERGNE

Bulletin technique n°07 du 13/05/98 - 2 pages

Colza

Stades : *Chute des pétales (G1) au 10 premières siliques entre 2 et 4 cm (G2-G3).*

Charançons des siliques

Conditions actuelles très favorables : activité devient importante à partir de 17°C pour atteindre un optimum vers 20-21°C. Très peu de captures en cuvettes jaunes ont pour l'instant été observées (station de St-Pourçain et de Noyant). Le degré d'infestation en culture est faible.

La lutte chimique ne doit pas être systématique mais raisonnée à la parcelle voire bordure de parcelle. Effectuer un comptage régulier en bordure de champ à 10 m. Il est important de bien surveiller les insectes qui sont sur les plantes, bien visibles par beau temps au sommet des hampes florales.
Seuil : 1 charançon pour 2 plantes.

Maladies

Le traitement visant le sclérotinia a du être effectué.

Dans les parcelles traitées il y a trois semaines, le renouvellement de la protection contre le sclérotinia est à envisager.

NB : Mélange fongicide – insecticide.
Le mélange pyréthrinoïdes + fongicides est fortement déconseillé en raison des risques de mortalité d'abeilles qu'il présente. Il est de plus sans intérêt techniquement.

Orge d'hiver

Stades : *Début gonflement (8) à épiaison (10).*

Maladies

Les maladies (Helminthosporiose, Oïdium et Rhynchosporiose) sont toujours très présentes.

Suivant la variété, un second traitement peut être à envisager. Choisir le fongicide le plus adapté. Consulter le dépliant vert « Fongicides des céréales ».

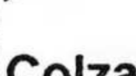
Blé

Stades : *Deux, trois nœuds (7) à début gonflement (10).*

Maladies

☞ L'oïdium : La maladie est active en situations favorables sur variétés sensibles. Elle atteint couramment la F3 et même parfois la F2.
En situation à risque septoriose non protégée à ce jour, intervenir rapidement surtout si le stade dernière feuille sortie est atteint.

☞ Mosaïques (VMB) : Des résultats virologiques par test ELISA sur échantillons de l'Allier sont positifs pour le virus de la mosaïque commune du blé (VMB). Cette mosaïque transmise par le sol est une maladie virale contre laquelle la lutte chimique est inopérante même sur l'agent vecteur (*Polymyxa graminis* : microorganisme du sol qui peut subsister plusieurs années même en l'absence d'un retour de céréales d'hiver). L'intensité des contaminations en automne et en hiver est d'autant plus forte que le sol est saturé en eau à cette époque. Les premiers symptômes apparaissent de début janvier à début mars. On y observe par foyer un jaunissement du feuillage (aspect bariolé dit « en mosaïque »).
Le choix de variétés résistantes constitue le seul moyen de lutte efficace.



Colza
Charançons des siliques : Attendre.
Maladies : Réintervenir si nécessaire.

Orge
Maladies : 2 ème passage.

Blé
Maladies : Intervention urgente pour l'oïdium et septoriose. (Allier).

Tournesol
Phomopsis : Cycle.
Pucerons : Vigilance.

Maïs
Rappels : Atrazine et lindane.

Traitement aérien :
Réglementation.

Service Régional de la Protection des Végétaux
Site de Marmilhat
BP 45
63370 LEMPDES
Tél : 04-73-42-14-83
Fax : 04-73-90-83-70

Imprimé à la station d'Avertissements Agricoles de la DRAF AUVERGNE

Le Directeur-Gérant : Jean-François CHAUVEAU

Publication périodique
C.P.P.A.P. n°2315AD
ISSN n°1254-6372
Tarif : 320 F

INFO PRESEPT : au 04/05, extrapolation au 11/05.
Une forte progression du risque est notée du fait des conditions climatiques favorables. Même si les symptômes ne sont pas toujours visibles sur F4 et F3, les contaminations sont nombreuses. Leur expression sur les feuilles ne saurait tarder.

▤ ALLIER

Sologne - Bocage – Combrailles :

❖ Semis précoces (avant le 20/10) et tardifs : Risque fort. **Traitement à effectuer.**

Autres zones

Risque moyen.

▤ PUY-DE-DÔME (Limagne)

Légère augmentation du risque.

▤ HAUTE-LOIRE (Brivadois)

Absence de risque.

❖ ***Si Septoriose dominante :***

- Dans les secteurs de l'Allier (Sologne – Bocage Combrailles) : intervenir rapidement.

- Dans les autres secteurs (argilo-calcaire et Limagne notamment) : Attendre nos informations dans un prochain bulletin.

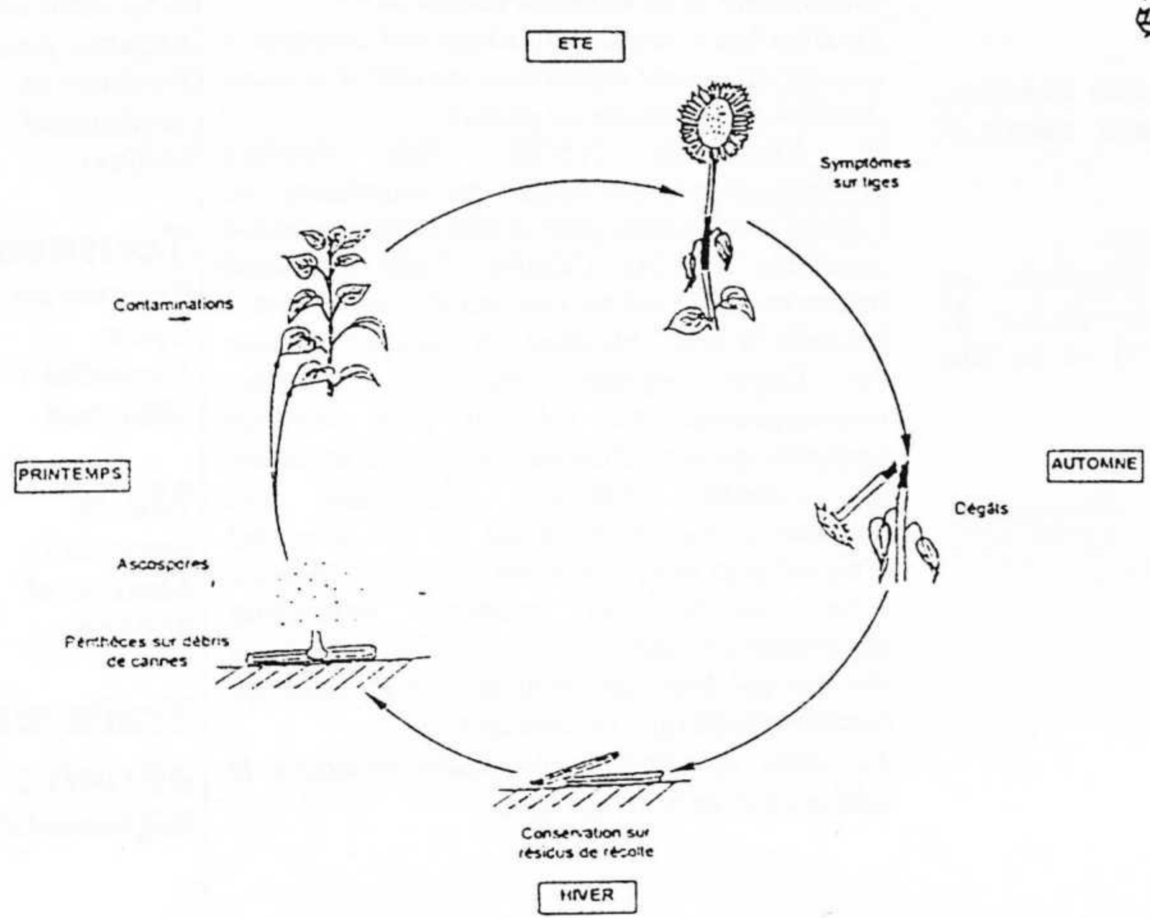
Tournesol

Stades : *Levée en cours à première paire de feuilles.*

Phomopsis

Un suivi biologique du champignon et l'utilisation du modèle nous permettront de vous donner le risque durant la végétation du tournesol. En annexe cycle de la maladie.

Cycle de *Diaporthe helianti* (Phomopsis)



Pucerons

L'évolution des pucerons surtout en parcelles non traitées GAUCHO sera à surveiller dans les semaines à venir et jusqu'au stade « bouton étoilé ».

Maïs

Stades : *Semis à 2-3 feuilles.*

Rappel : Ne pas dépasser les 1000 g/ha d'atrazine et les 1200 g/ha de lindane.

Traitement aérien

Les traitements par voie aérienne viennent de reprendre, sur colza notamment. Rappelons à ce sujet qu'il existe une réglementation précise qui doit être respectée.

- *L'applicateur doit être agréé (loi du 17 juin 1992). Le donneur d'ordre doit donc lui demander son n° d'agrément.*
- *Le donneur d'ordre doit prévenir le Service Régional de la Protection des Végétaux de son intention de faire réaliser des applications au moins trois jours à l'avance, et informer le même service de la réalisation effective des traitements au plus tard quinze jours après (arrêté du 25 février 1975). Les formulaires sont à demander au SRPV.*
- *Pour les traitements réalisés dans l'Allier, le donneur d'ordre doit prévenir les maires des communes concernées au moins trois jours à l'avance (arrêté préfectoral du 23 avril 1998). Les formulaires peuvent être demandés à la DDAF, à la Préfecture ou au SRPV.*
- *Rappelons enfin que la météorologie joue un grand rôle dans la qualité de l'application. Les recommandations dans ce domaine sont les suivantes :*
  - *vent inférieur à 5 m/s (les feuilles sont agitées mais pas les branches),*
  - *température inférieure à 30°C,*
  - *humidité relative supérieure à 60%.*